

Bidirectional soft-switching current-fed flyback converter with natural clamping for low voltage battery energy storage applications

Kosenko, Roman 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 133-137 : ill
http://www.ester.ee/record=b4650094*est

Closed-loop control system design for wireless charging of low-voltage EV batteries with time-delay constraints

Shevchenko, Viktor; Pakhaliuk, Bohdan; Zakis, Janis; Veligorskyi, Oleksandr; Luszcz, Jaroslaw; **Husev, Oleksandr**; Lytvyn, Oksana; **Matiushkin, Oleksandr** Energies 2021 / art. 3934, 21 p. : ill <https://doi.org/10.3390/en14133934> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 2-5, Keskkond [Võrguteavik] : elektromagnetiliste keskkondade kirjeldus ja liigitus = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 2-5, Environment : description and classification of electromagnetic environments (IEC/TR 61000-2-5:2011)

2015 http://www.ester.ee/record=b4469518*est

Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 3-2, Piirväärtused [Võrguteavik] : vooluharmooniliste emissiooni lubatavad piirväärtused (seadmetel sisendvooluga kuni 16 A faasi kohta) = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-2, Limits : limits for harmonic current emissions (equipment in put current ≤ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:2014)

2015 http://www.ester.ee/record=b4477535*est

Low noise LDO architecture with consideration for low voltage operation

Mihhailov, Juri; Strik, Viktor; Strik, Sergei; **Rang, Toomas** BEC 2014 : 2014 14th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 14th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 6-8, 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 41-44 : ill

Madalapingelised integraallülitused

Toomsalu, Arvo Arvutustehnika ja Andmetöötlus 1996 / 4, lk. 7-10; 5, lk. 9-14; 6, lk. 6-9: ill

Madalpingedirektiiv on konkretiseerunud

Risthein, Endel Elektriala 2004 / 3, lk. 19

Madalpingelised aparaadikoosted

2001 https://www.ester.ee/record=b1465704*est

Madalpingeliste lülitus- ja juhtimiskilpide oskussõnu

Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1996 1995 / lk. 164-177: ill

Madalpingepaigaldiste juhistikusüsteemid

Risthein, Endel 2010 https://www.ester.ee/record=b2641005*est

Исследование процесса переключения диодных структур низковольтных диодов с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; **Velmre, Enn**; Lumi, J.; **Tarma, Mati**; **Udal, Andres** Полупроводниковые приборы : сборник статей 1982 / с. 13-17 : ил
https://www.ester.ee/record=b1356516*est

Исследование прямой ветви вольтамперной характеристики эпитаксиальных и диффузионных электросварочных диодов

Vaher, G.; **Velmre, Enn**; Mäe, T.; **Freidin, Boris** Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1981 / с. 7-15 : ил
https://www.ester.ee/record=b1264428*est

Низковольтные диоды на большие токи с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; Karuks, O.; Mäe, T.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Силовые полупроводниковые приборы : сборник статей 1981 / с. 23-29 : ил
https://www.ester.ee/record=b1264428*est

Низковольтный диод для электросварки и гальваники с эпитаксиальной базовой областью

Vaher, G.; Tarma, M.; **Tarma, Mati** Применение эпитаксиальной технологии в производстве силовых полупроводниковых приборов : сборник материалов Всесоюзного научно-технического семинара. Часть 1 1978 / с. 50-62 : ил
https://www.ester.ee/record=b1273235*est